IB 1094
Vass5R04s331-335
INRA Collection Vassal-Montpellier
0Mtp1910

5R4s331-335
IB 1094
0Mtp1910

0Mtp1910

Date : 2014
Personne : 23.06
Nb feuille : 5

aminot = INRA Colmar IB 109

IB 1094

Vass5R04s331-335

Vass5R04s336-340

01 V4







Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2012 3728 Observateur :

CodeVar : 0 CodeIntro : 0Mtp1910 NomVar : Cépage non identifié Gr photo

Nom introduction : IB 1094 Emplacement : **Vass5R04s331-335**

PHENOLOGIE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	Absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459	Degré de résistance *Botrytis* grappe		très faible ou faible	moyenne		élevée ou très élevée

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	3			2	
2	3			1	
3	F ~~2~~	\	passée.	\	\
4	F 2		19/3	4 (ds le filet)	MF le 14.05.12
5	3		31/3	7 ds le filet	
Moyenne	11		25/3 -3	14	13

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
25.05	28.05 -1		18.07	24.07 0	02.09 +2	

⚥

SUIVI DE MATURITE

Dates	20.08	24.08	30.08	06.09				
IR	22-19,2 20,2-22	encore	proche DM un peu A.	maturité avancée.				
Valeur papier PH	encore un peu A	un peu A	15 + mûre					

Remarque : 26.07 posé 2 filets

15 + mûre (DM 30.08)

Coul N

Sav N un peu H.

pép Oui 06.09.

Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2012 3728 Observateur : Gr photo
CodeVar : 0 CodeIntro : 0Mtp1910 NomVar : Cépage non identifié
Nom introduction : IB 1094 Emplacement : **Vass5R04s336-340**

PHENOLOGIE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	Absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459	Degré de résistance *Botrytis* grappe		très faible ou faible	moyenne		élevée ou très élevée

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	3		1/4	4 (ds le filet)	
2	3 + 1 sarment à tailler de la base.		31/3	3	
3	3 en formation		27/3	4 ds le filet DF 15.05.12 ♀	
4	3 en formation		27/3	7	
5	3		27/3	2	
Moyenne	15		29/3 +1	20	13

♀

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
24.05	26.05 -3 (proche MF 25.05)	80% (90)	18.07 (qques baies tendres 12.07)	24.07 0	30.08. +2	

SUIVI DE MATURITE

Dates	20.08	24.08	30.08	06.09				
IR	15 - 18,4 encore A)	encore un peu A	reste un peu	Maturité avancée				
Valeur papier PH								

Remarque : 26.07 posé 3 filets

Coul N
sav N
pép Oui
FILET

Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2012 Observateur : LACET Gr photo
CodeVar : 0 CodeIntro : 0Mtp1910 NomVar : Cépage non identifié
Nom introduction : IB 1094 Emplacement : **Vass5R04s331-335**

PHENOLOGIE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement (-3)	(très précoce)	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison (-1)	(très précoce)	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison (0)	très précoce	(précoce)	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie (+2)	très précoce	précoce	(Moyenne)	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	Absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459	Degré de résistance *Botrytis* grappe		très faible ou faible	moyenne		élevée ou très élevée

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	3			2	
2	3			1	
3	F ~~2~~	\	passée	\	
4	F 2		19/3	4 (ds le filet)	MF le 14.05.12
5	3		31/3	7 ds le filet	
Moyenne	11		25/3 -3	14	13

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
25.05	28.05 -1		18.07	24.07 0	02.09 +2	

18

SUIVI DE MATURITE

Dates	20.08	24.08	30.08	06.09				
IR	22-19,2 20,2-22	encore	proche DT7 cuper A.	maturité avancée				
Valeur papier PH	encore unifor	A un peut A	15 + mûre					

Remarque : 26.07 posé 2 filets
15 + mûre (DT 30.08)

Coul N
Sav N un peu H.
pép Oui 06.09

. I.N.R.A. – Domaine de Vassal – version OIV 2007 – Format 2011

Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2012 Observateur : LALET

Gr photo

CodeVar : 0 CodeIntro : 0Mtp1910 NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction : IB 1094 Emplacement : **Vass5R04s336-340**

PHENOLOGIE

Code	Descripteur		1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	(+1)	très précoce	(précoce)	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	(-3)	(très précoce)	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	(0)	très précoce	(précoce)	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	(+2)	très précoce	précoce	(Moyenne)	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)		très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne		Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	Absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459	Degré de résistance *Botrytis* grappe		très faible ou faible	moyenne		élevée ou très élevée

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	3		1/4	4 (ds le filet)	
2	3 + 1 sarment à tailler de la base		31/3	3	
3	3 en formation		27/3	4 ds le filet DF 15.05.12 ♀	
4	3 en formation		27/3	7	
5	3		27/3	2	
Moyenne	15		29/3 +1	20	13

♀

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
24.05	26.05 -3 photo DF 25.05	80% (?)	18.07 grappes [illegible] 12:07	24.07 0	30.08. +2	

SUIVI DE MATURITE

Dates	20.08	24.08	30.08	06.09				
IR	15 - 18,4 (encore A)	encore un peu A	reste un peu	Maturité avancée				
Valeur papier PH								

Remarque : 26.07 posé 3 filets

Coul N
sav N
pép Oui

FILET

Formulaire de description 2 / 8
(stade floraison)

⚠ DHS avec autres Noiriens, [illegible]

Année : 2011 (+2012)
Code cépage :
Observateur : LACOMBE
Code introduction : OM+p 1910
Nom introduction : IB 1094 = GAMINOT
Emplacement : 5 R04 A 331 → 340

Bourgeonnement

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 001	Ouverture de l'extrémité	fermé (globuleuse)	demi-ouverte	complètement ouverte		
Oiv 002	Distribution de la pigmentation anthocyanique des poils couchés de l'extrémité	1-absente	2- en liseré	3-partout		
Oiv 003	intensité de la pigmentation anthocyanique des poils couchés de l'extrémité	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 004	densité des poils couchés de l'extrémité	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 005	densité poils dressés de l'extrémité	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte

Jeunes feuilles

Oiv 051	couleur de la face supérieure du limbe (4° feuille)	1- verte	2- jaune	3- bronzées	4. cuivrées rougeâtre	
Oiv 053	densité poils couchés entre nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 054	densité poils dressés entre nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 055	densité poils couchés sur nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 056	densité poils dressés sur nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte

Jeunes feuilles du haut (3 premieres detachees)

000-28	Profil	1. étalées	2. en gouttière	3. autres		
000-29	Densité poils couchés face inf	nulle ou très faible 299	faible 202	moyenne 203	très forte 204	
000-30	Densité poils dressés face inf	nulle ou très faible 280	moyenne 200	très forte 201.		
000-31	Densité poils couchés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-32	Densité poils dressés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-33	Couleur face sup.	blanc 205	fauve roux 206	carminé 207	liseré carminé 208	jaune 209
		plages bronzées ou cuivrées 210			vertes 212	autre 213

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

000-34	Profil	plan 1	en gouttière 2	involuté3	révoluté 4	tourmenté 5
000-35	Densité poils couchés face inf	nulle ou très faible 285	faible 223	moyenne 224	très forte 225	
000-36	Densité poils dressés face inf	nulle ou très faible 284	moyenne 215	très forte 216		
000-37	Densité poils couchés nervure face inf	nulle ou très faible 283	faible 217	moyenne 218	très forte 219.	
000-38	Densité poils dressés nervure face inf	nulle ou très faible 282	moyenne 215	très forte 216		
000-39	Densité poils couchés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-40	Densité poils dressés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-41	Couleur face sup.	blanc 226	fauve roux 227	carminé 228	liseré carminé 229	jaune 230
		plages bronzées ou cuivrées 231		entièrement bronzées ou cuivrées 232		vertes 233

Formulaire de description 3/8
(Stade floraison)

Année : 2011 (+2012)   Observateur : LACOMBE
Code cépage   Code introduction : oMp 1910
Nom introduction : IB 1094   Emplacement : 5R04 A331 ⟶ 340

Rameau herbacé

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 006	Port	érigé	demi érigé	horizontal	demi retombant	retombant
Oiv 351	Vigueur du rameaux	très faible	faible	moyen	forte	très forte
Oiv 007	Couleur face dorsale entrenoeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
Oiv 009	Couleur face dorsale noeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
Oiv 008	Couleur face ventrale entrenoeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
Oiv 010	Couleur face ventrale noeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
Oiv 014	Densité poils couchés entrenoeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 012	Densité poils couchés noeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 013	Densité poils couchés noeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 011	Densité poils dressés noeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 015-2	Intensité pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 016	Distribution vrilles	1- 2 ou moins	2- 3 ou plus			
Oiv 017	longueur vrilles Valeur absolue (en cm) : ____	très courtes (<10cm)	courtes (15cm)	moyennes (20cm)	longues (25cm)	très longues (>30cm)

Inflorescence

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 151	Sexe de la fleur	1- mâle	2- mâle à hermaphrodite	3- hermaphrodite	4- femelle à étamines réflexes	
Oiv 152	Niveau insertion 1° inflorescence	1- jusqu'au 2° noeud	2- 3° et 4° noeud	3- a partir du 5° noeud		
Oiv 153	Nombre inflorescence/rameau	1- 1 ou moins	2- 1,1 à deux	3- 2,2 à trois	4- plus de trois	
Oiv 155	Fertilité des bourgeons de la base	très faible		moyenne		très élevée
Oiv 501	Taux de nouaison	très faible (<10%)	faible 20%	moyen 40%	élevé 60%	très élevé (=>80%)

Vassal

000-42	Relief surface du rameau herbacé	1- unie	2- côtelée		
000-10	Villosité spéciale du rameau herbacé	1- épines ou analogues	2- poils massifs	3- aucune	
000-21	Couleur des vrilles	1- jaune	2- rouge clair	3- rouge foncé	4- vert
000-43	Taille du bouton floral	1- petit	2- moyen	3- gros	

Formulaire de description 4 / 8

Observation entre stades de nouaison et de véraison

⚠ la DHS ne sera pas facile avec les semis de Pinot ...

Année : 2011 (+2012) Observateur : LACOMBE

Code cépage : Code introduction : OMp1910

Nom introduction : IB 1094 Emplacement : 5R04 1331 → 340

LIMBE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 065	**Taille** du limbe	très petite	petite	moyenne	grande	très grande
Oiv 067	**Forme** du limbe	1-cordiforme	2-cunéiforme	3-pentagon.	4-orbicul.	5-rénif.
Oiv 068	**Nombre** de lobes	1-F. entière	2-trois	3-cinq	4-sept	5- + de sept
Oiv 069	**Couleur** face supérieure limbe		vert clair	vert moyen	vert foncé	
Oiv 070	Distribution de la pigmentation anthocyanique des nervures principales, **face supérieure** du limbe	1- nulle	2- seulement au point pétiolaire	3- jusqu'à 1ère bifurc.	4- - jusqu'à 2ère bifurc.	5- - au-delà de la 2ère bifurc
Oiv 071	Distribution de la pigmentation anthocyanique des nervures principales, **face inferieure** du limbe	1- nulle	2- seulement au point pétiolaire	3- jusqu'à 1ère bifurc.	4- - jusqu'à 2ère bifurc.	5- - au-delà de la 2ère bifurc
Oiv 074	**Profil** du limbe	1-plan	2-en V	3-involuté	4-révoluté	5-tourmenté
Oiv 073	**Ondulation** du limbe (entre nerv I ou II)	absente				présente
Oiv 072	**Gaufrure** du limbe (dépression entre nervures I et II)	absente ou t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 075	**Cloqûre** de la face sup. du limbe (relief entre nervures de dernier ordre)	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 084	Densité p. couchés **entre nerv.** face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 085	Densité p. dressés **entre nerv.** face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 086	Densité p. couchés **des nerv.** face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 087	Densité p. dressés **des nerv.** face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 088	Villosité couchée nerv.principales **face sup**	absente				présente
Oiv 089	Villosité dressée nerv. principales **face sup**	absente				présente
000-44	Densité p. couchés limbe face sup.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
000-45	Densité p. dressés limbe face sup.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte

PETIOLE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 090	Densité poils couchés sur le petiole	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 091	Densité poils dressés sur le petiole	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 093	Longueur pétiole p/r nervure médiane	plus court	légèrement plus court	égal	légèrement plus long	plus long
000-06	Couleur du pétiole	1-coloré	2-partiellement coloré 2012	3-vert		

SINUS PETIOLAIRE (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 079	Degré d'ouverture/chevauchement du sinus pétiolaire	très ouvert	ouvert	fermé	chevauchant	très chevauchant
Oiv 080	Forme de la base du sinus pétiolaire	1- en U	2- en accolade	3- en V	mais pas arête de cuy	
Oiv 81-1	Dent dans la sinus pétiolaire	absents				présents
Oiv 81-2	Base du sinus pétiolaire limité par la nervure	1- non limité	2- sur un côté (parfois 2012)	3- sur les deux côtés		

SINUS LATERAUX SUPERIEURS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

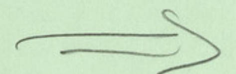
Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 082	Degré d'ouverture/chevauchement des sinus latéraux supérieurs	1- ouverts	2- fermés	3- légèrement chevauchants	4- très chevauchants	5- absence de sinus
Oiv 094	Profondeur des sinus latéraux supérieurs	Absence ou très peu profond	peu profond	moyens	profonds	très profonds
Oiv 83-1	Forme de la base des sinus latéraux supérieurs	1- en U	2- en accolade	3- en V		
Oiv 83-2	Dent dans les sinus latéraux supérieurs	absentes				présents

DENTS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 076	Forme des dents	1- à deux côtés concaves	2- à deux côtés rectilignes	3- à deux côtés convexes	4- un côtés concaves un côtés convexes	5- mélange notation 2 et notation 3
Oiv 077	Taille des dents par rapport à la taille du limbe	très petites	petites	moyennes	grandes	très grandes
Oiv 078	Longueur des dents par rapport à leur largeur	très courtes	courtes	moyennes	longues	très longues

AUTRE CARACTERE OBSERVABLE A CETTE PERIODE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 501	Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)	Très faible (<10%)	Faible (11-30%)	Moyen (31-50%)	Élevé (51-70%)	Très élevé (>80%)



Formulaire de description 5 / 8

Observation à maturité physiologique

[illegible] 15/08 ? [illegible]

Année : 2011 (+2012)

Code cépage :

Code introduction : OMTp 1910

Nom introduction : IB 1094

Observateur : LACOMBE

Emplacement : 5 R04 1331 → 340

Grappe

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 202	Longueur sans pédoncule Valeur absolue (en cm) : 8 → 14	très courte (<10 cm)	**courte (10-14 cm)**	moyenne (14-18 cm)	longue (18-25 cm)	très longue (>25 cm)
Oiv 203	Largeur Valeur absolue (en cm) : 7 → 9	très étroite (<5 cm)	**étroite (5-10 cm)**	moyenne (10-15 cm)	large (15-20 cm)	très large (>20 cm)
Oiv 204	Compacité	très lâche	lâche	moyenne	compacte	**très compacte**
000-46	Millerandage	**nul ou t. fb**	faible	moyen	fort	très fort
Oiv 206	Longueur du pédoncule Valeur absolue (en cm) : 3 collé au rameau	**très court (<3 cm)**	court (3-5 cm)	moyen (5-7 cm)	long (7-10 cm)	très long (>10 cm)
Oiv 207	Lignification du pédoncule	à la base seulement		**jusqu'à la moitié**	plus de la moitié	
000-11	Couleur de l'axe de la rafle	1-coloré	**2-non color**			
Oiv 208	Forme de la grappe GLOBULEUSE	1-cylindrique	**2-conique**	3-en entonnoir		
Oiv 209	Nombre d'ailes de la grappe principale	1-absentes	**2- Une à deux ailes**	3- trois à quatre ailes	4- cinq à six ailes	5- plus de six ailes

Baie

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 220	Longueur Valeur absolue (en mm) : 15	très courte (<8mm)	courte (8-14mm)	**moyenne (14-20mm)**	longue (20-26mm)	très longue (>26mm)
Oiv 221	Largeur Valeur absolue (en mm) : 15	très étroite (<8mm)	étroite (8-14mm)	**moyenne (14-20mm)**	large (20-26mm)	très large (>26mm)
Oiv 222	Uniformité de la grosseur	1-non uniforme	**3-uniforme**			

Code	Descripteur										
Oiv 223	Forme	1-sphérique aplatie	**2-sphérique**	3-elliptique courte	4-elliptique longue	5-cylindrique	6-troncovoïde	7- ovoïde	8-obovoïde	9- arquée	10-fusiforme

Code	Descripteur						
Oiv 225	Couleur épiderme	1-vert jaune	2-rose	3-rouge	4-gris	5-rouge foncé violet	**6-bleu noir**

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 226	Uniformité couleur épiderme	1-non uniforme	**3-uniforme**			
Oiv 227	Pruine	nul ou t. fb.	faible	**moyenne**	forte	très forte
Oiv 228	Epaisseur pellicule	très mince	**mince**	moyenne	épaisse	très épaisse
Oiv 229	Ombilic (apparence)	**1- peu apparent**	2-apparent			
000-18	Région ombilicale (dépression)	1-déprimée	**2- non déprimée**			
Oiv 230	Coloration de la pulpe	**1-non colorée**	2-colorée			
Oiv 231	Intensité de la pigmentation anthocianique de la pulpe	**nul ou t. fb.**	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 232	Succulence de la pulpe	1-peu juteuse	2-moyennement juteuse	**3-très juteuse**		
Oiv 233	Rendement en jus (ml / 100g baies)		faible	moyen	élevé	
Oiv 235	Fermeté de la pulpe	**1-molle**	2-légèrement ferme	3-très ferme		
Oiv 236	Saveur	**1-aucune**	2- muscatée	3- foxée	4- herbacée	5-autre
Oiv 238	Longueur pédicelle	très court (<4mm)	**court (4-8mm)**	moyen (8-12mm)	long (12-16mm)	très long (>16mm)
Oiv 240	Séparation du pédicelle	1- très facile	**2- facile**	3- difficile		

Pepins

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 241	Formation des pépins	1- absente (type corinthien)		2- rudimentaire (type sultanien)		**3-complète**
Oiv 242	Longueur pépins Valeur absolue (en mm) : 6/7	très courts	courts	**moyens**	longs	très longs
Oiv 243	Poids des pépins (moy. de 100 pépins secs) Valeur absolue (en cm) : --------------	très faible (<10mg)	faible (25mg))	moyen (40mg)	élevé (55mg)	très élevé (>65mg)
Oiv 244	Cannelures transversales face dorsale pépins	**1-absentes**	2-présentes			

Formulaire de description 6 / 8
(après chute des feuilles)

Année : 2011 (+2012) Observateur : LACOMBE
Code cépage : Code introduction : 0111p1910
Nom introduction : IB 1094 Emplacement : 5R04 1331→340

Sarment

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 101	Section transversale	1-circulaire	2-elliptique	3- aplatie		
Oiv 102	Relief de la surface	1- uni	2- côtelé	3- strié		
Oiv 103	Couleur générale	1- jaune	2- brunâtre	3- rouge violacé	4- gris	
Oiv 104	Lenticelles	absentes				présentes
Oiv 105	Poils dressés des nœuds	absents				présents
Oiv 106	Poils dressés des entrenœuds	absents				présents
Oiv 351	Vigueur du rameau*	très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 352	Croissance prompts-bourgeons	absent ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 353	Longueur entrenoeuds Valeur absolue (en mm) : ______	très courts (<60mm)	courts (90mm)	moyens (120mm)	longs (150mm)	très longs (>180mm)
Oiv 354	Diamètre entrenoeuds Valeur absolue (en mm) : ______	très petit (<5mm)	petit (8mm)	moyen (11mm)	grand (14mm)	très grand (>17mm)

Suppléments pour Porte-greffe

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 551	Rendement en bois/ha	très faible	faible	moyen	élevé	très élevé
Oiv 552	Formation de cal de soudure	très faible	faible	moyen	élevé	très élevé
Oiv 553	Aptitude à la rhizogenèse	très faible	faible	moyen	élevé	très élevé

Vassal

000-47	Epaisseur des nœuds par rapport au mérithalle	1- aplatis	2- aplatis	3- saillants		
000-48	Pruine sur sarment	1- absence	2- partiellement présente	3- présente		

* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »